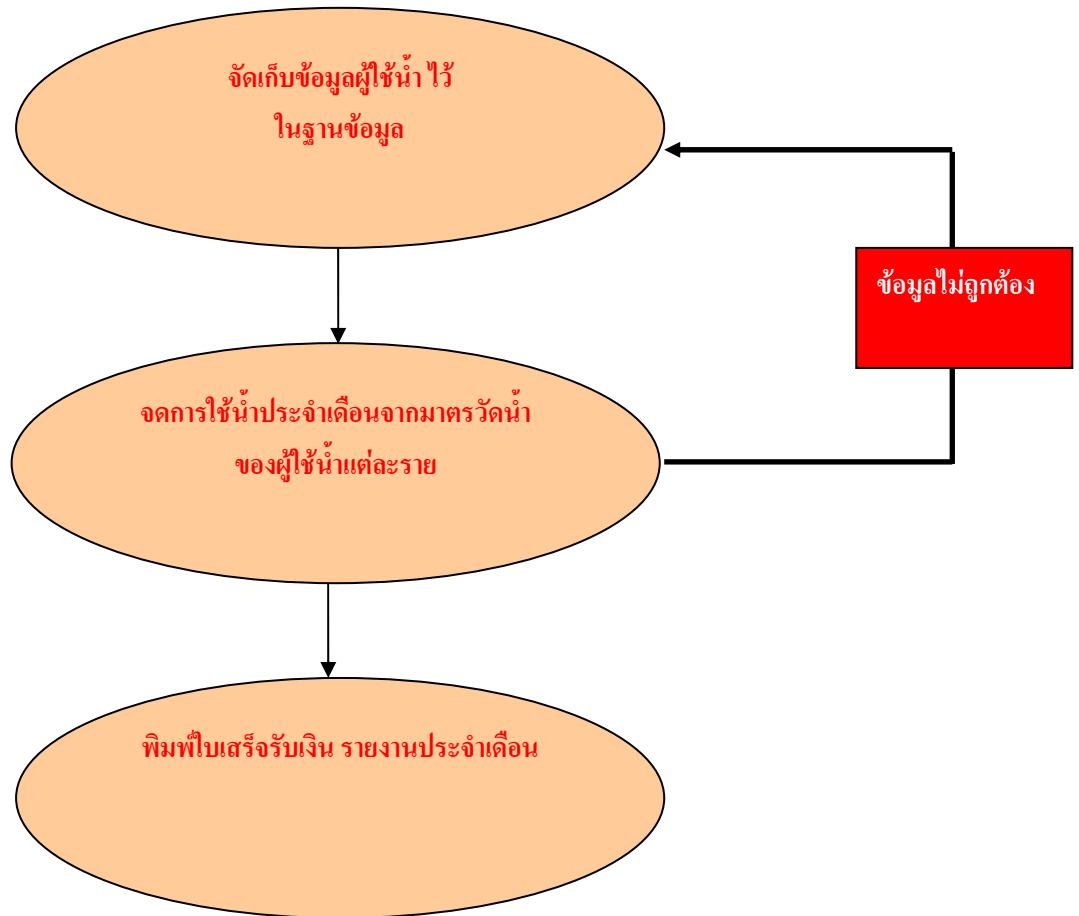


## โปรแกรมจัดการข้อมูลน้ำประปา

### Easy Water Management

ในปัจจุบันการจับเก็บเงินค่าน้ำประปาได้มีการพัฒนาโดยมีคอมพิวเตอร์มาช่วยในการทำงาน เพื่อให้เกิดความสะดวก และรวดเร็ว ประหยัดเวลาในการทำงาน รวมถึงมีค่าใช้จ่ายที่ไม่สูงมากนัก

การนำระบบดังกล่าวมาใช้ได้ สามารถเริ่มจากการจัดเก็บฐานข้อมูลผู้ใช้น้ำ ไว้ในคอมพิวเตอร์ ซึ่งในแต่ละเดือนจะมีการจดมาตรวัดน้ำ ที่ใช้ไปของผู้ใช้น้ำในแต่ละเดือน มาทำการออกบิลใบเสร็จรับเงิน

แผนผังการใช้งานคุณสมบัติของโปรแกรม

1. สามารถจัดเก็บประวัติผู้ใช้น้ำ รวมถึงแผนที่ รูปภาพผู้ใช้น้ำ
2. มีระบบรหัสผ่านเพื่อใช้งานในทุก Menu ที่มี สามารถกำหนดผู้ใช้งานเพิ่มได้อย่างอิสระไม่จำกัดผู้ใช้งาน
3. มีระบบการสำรองข้อมูล ด้วยระบบ Auto ทำงานด้วยตัวเองทุกครั้งเมื่อเริ่มงานในวันใหม่ หรือสามารถกำหนดระยะเวลาการสำรองข้อมูล ได้
4. มีระบบการเรียกข้อมูลกลับกรณีข้อมูลมีปัญหา โดยดึงข้อมูลจากที่สำรองไว้ได้
5. สามารถเรียกข้อมูลรายงานย้อนหลังการใช้น้ำตามผู้ใช้น้ำ ได้
6. มีรายงานสรุปการใช้น้ำประจำเดือน
7. สามารถพิมพ์บัตรผู้ใช้น้ำได้ เพื่อสะดวกต่อการอ้างอิง และเป็นมาตรฐานต่อผู้พบเห็น
8. ระบบรองรับการใช้งานในระบบ Stand Alone (ผู้ใช้งานคนเดียว) หรือต่อเป็น NetWork (ในระบบเครือข่าย)

## ความต้องการของระบบ

### HardWare

#### Personal Computer

- ควรใช้ Processor Celeron 1.0 G ขึ้นไป
- ควรใช้ Ram 256 MB ขึ้นไป แนะนำ 512 MB
- Hard Disk ขึ้นต่ำ 10 Gb ขึ้นไป แนะนำ 40 GB
- Network Interface Card 10/100 MB สำหรับต่อเชื่อม ในกรณีใช้ระบบ Network
- เครื่องพิมพ์ แนะนำ Epson Lq2180i หากต้องการพิมพ์สำเนาที่มี Copy และใช้กระดาษต่อเนื่อง ขนาดยาว 15 นิ้ว หรือ
- เครื่องพิมพ์ แนะนำ Laser Jet HP 1010 สำหรับการใช้กระดาษ A4 และไม่ต้องการใช้ Copy

### System Software

- Microsoft windows98 แนะนำ WindowsXp Professional

### Programming Software

- Easy Water Management

### เงื่อนไขการรับประกัน

- รับประกัน 1 ปีหลังจากการติดตั้งโปรแกรมเสร็จสิ้น
- เดินทางไปช่วยดูแล และแนะนำเพิ่มเติม จำนวน 2 ครั้ง
- แก้ไขปัญหาผ่าน โทรศัพท์ E-mail ไม่จำกัดครั้งตลอด 1 ปี
- Update แก้ไขโปรแกรมฟรี ตลอดเงื่อนไขการรับประกัน ผ่านทาง Internet E-mail โดยเป็นการแก้ไขในส่วนการทำงานที่มีปัญหาของโปรแกรม
- หลังจากสิ้นสุดสัญญา หากประสงค์ต่อสัญญา จะมีการคิดค่าใช้จ่ายเป็นรายปี แต่หากไม่ประสงค์ต่อสัญญา การแก้ไขปัญหาสามารถทำได้โดยผ่าน โทรศัพท์และ InterNet เช่นเดิม แต่จะไม่รวมไปถึงการ Update โปรแกรมใหม่ ๆ ที่มีความสามารถเพิ่มเติม